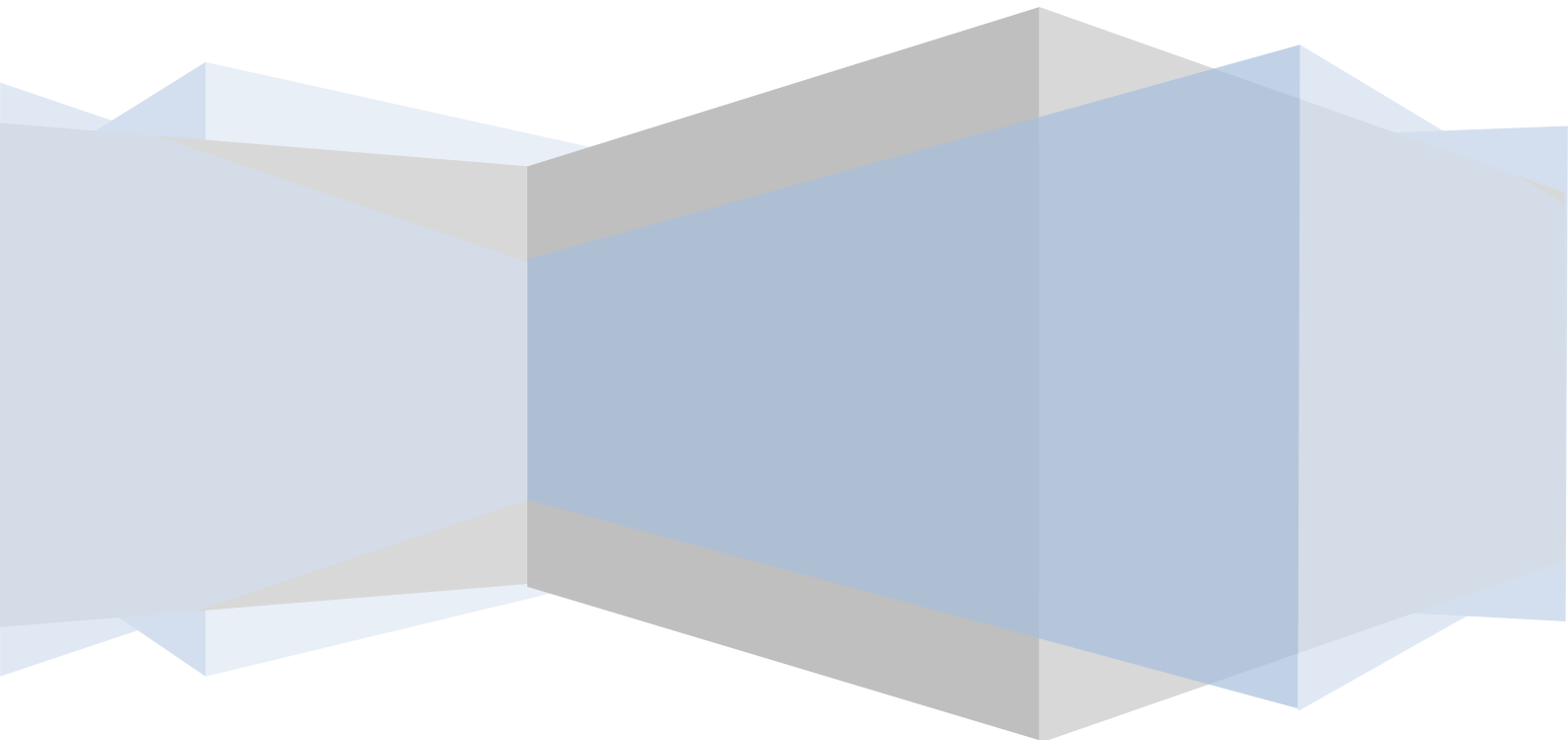




خطة وتوصيف المقررات

قسم الأحياء



المستوى الأول :

م	رمز المقرر	اسم المقرر	عدد الوحدات	محاضرة	عملي	تمارين	المتطلب السابق
1	ريض 101	التفاضل والتكامل(1)	4	3	0	2	
2	حيا 101	أحياء عامة	4	3	2	0	
3	كيم 101	كيمياء عامة(1)	4	2	2	2	
4	عقد 133	توحيد	2	2	0	0	
5	قرأ 101	قرآن(1)	1	1	0	0	
6	ترخ 102	تاريخ المملكة العربية السعودية	2	2	0	0	
			17	13	4	4	
					21		

المستوى الثاني :

م	رمز المقرر	اسم المقرر	عدد الوحدات	محاضرة	عملي	تمارين	المتطلب السابق
1	حيا 111	تصنيف علم الحيوان	4	3	2	0	
2	حيا 113	علم الخلية	2	1	2	0	حيا 101
3	حيا 121	تصنيف علم النبات	4	3	2	0	
4	فيز 101	فيزياء عامة	3	2	0	2	
5	فيز 181	مختبر فيزياء عامة	1	0	2	0	فيز 101
6	فقه 200	فقه	2	2	0	0	
7	قرأ 151	قرآن(2)	1	1	0	0	
				12	8	2	
				17	22		

المستوى الثالث :

م	رمز المقرر	اسم المقرر	عدد الوحدات	محاضرة	عملي	تمارين	المتطلب السابق
1	حيا 231	علم الوراثة	4	3	2	0	حيا 113
2	حيا 241	علم الأحياء الدقيقة العام	4	3	2	0	حيا 111
3	حيا 251	البيئة والتنوع الأحيائي	2	1	2	0	حيا 121
4	إحص 217	الإحصاء الحيوي	3	2	1	1	رياض 101
5	سنة 116	السيرة النبوية	2	2	0	0	
6	قرأ 201	قرآن(3)	1	1	0	0	
				16	12	7	1
					20		

المستوى الرابع :

م	رمز المقرر	اسم المقرر	عدد الوحدات	محاضرة	عملي	تمارين	المتطلب السابق
1	حيا 212	علم المناعة	3	2	2	0	حيا 113
2	حيا 232	الأحياء الجزئية	3	2	2	0	حيا 231
3	حيا 242	علم البكتريا	4	3	2	0	حيا 241
4	حيا 244	التقنيات المجهرية	2	0	4	0	حيا 111
5	حيا 252	مبادئ تقييم الآثار البيئية	2	1	2	0	حيا 251
6	أدب 102	التحرير العربي	2	2	0	0	
				16	12	0	
					22		

المستوى الخامس :

م	رمز المقرر	اسم المقرر	عدد الوحدات	محاضرة	عملي	تمارين	المتطلب السابق
1	حيا 314	علم وظائف أعضاء الحيوان	4	3	2	0	حيا 212
2	حيا 322	علم تشريح النبات	3	2	2	0	حيا 121
3	حيا 343	علم الطفيليات	3	2	2	0	حيا 242
4	كيم 231	كيمياء تحليلية	4	2	2	2	كيم 101
5	صحة 211	الوبائيات وصحة المجتمع	2	2	0	0	حيا 111
		16		11	8	2	
				21			

المستوى السادس :

م	رمز المقرر	اسم المقرر	عدد الوحدات	محاضرة	عملي	تمارين	المتطلب السابق
1	حيا 323	علم وظائف أعضاء النبات	4	3	2	0	حيا 322
2	حيا 333	التقنية الحيوية	3	2	2	0	حيا 232
3	حيا 345	علم الفيروسات	4	3	2	0	حيا 242
4	حيا 353	علم الحشرات	4	3	2	0	حيا 252
5	قرأ 251	قرآن(4)	1	1	0	0	
6	ثقف 101	ثقافة ا سلامية	2	2	0	0	
			18	14	8	0	
				22			

المستوى السابع :

م	رمز المقرر	اسم المقرر	عدد الوحدات	محاضرة	عملي	تمارين	المتطلب السابق
1	حيا 415	علم الأجنة	4	3	2	0	حيا 314
2	حيا 434	المعلوماتية الحيوية	3	2	2	0	إحص 217
3	حيا 436	الهندسة الوراثية والبشرية	3	2	2	0	حيا 333
4	XXX	المقرر الإختياري(1)	3	2	2	0	بناء على تحديد المقرر
5	نجل 206	الكتابة التقنية	2	2	0	0	
				11	8	0	
				15	19		

المستوى الثامن :

م	رمز المقرر	اسم المقرر	عدد الوحدات	محاضرة	عملي	تمارين	المتطلب السابق
1	حيا 437	الكيمياء الحيوية	3	2	2	0	حيا 436
2	حيا 446	علم الأحياء الدقيقة الصناعية والطبية	4	3	2	0	حيا 345
3	حيا 454	التلوث الميكروبي	3	2	2	0	حيا 353
4	XXX	المقرر الاختياري (2)	3	2	2	0	بناء على تحديد المقرر
5	حيا 499	المشروع البحثي	3	4			بناء على تحديد المشروع البحثي
				9	12	0	
				16	21		

المواد الاختيارية

لمقررات الاختيارية (1) :

م	رمز المقرر	اسم المقرر	عدد الوحدات	محاضرة	عملي	تمارين	المتطلب السابق
1	حيا 417	علم الدم	3	2	2	0	حيا 314
2	حيا 455	سلوك حيوان	3	2	2	0	حيا 252
3	حيا 458	علم وظائف الأعضاء البيئي	3	2	2	0	حيا 353
4	حيا 461	علم الغدد الصماء	3	2	2	0	حيا 314

لمقررات الاختيارية (2) :

م	رمز المقرر	اسم المقرر	عدد الوحدات	محاضرة	عملي	تمارين	المتطلب السابق
1	حيا 419	علم الأجنة التجريبي	3	2	2	0	حيا 415
2	حيا 424	علم أمراض النبات	3	2	2	0	حيا 322
3	حيا 457	المكافحة الحيوية	3	2	2	0	حيا 353
4	حيا 459	نباتات وحيوانات المملكة العربية السعودية	3	2	2	0	حيا 353
5	فيز 471	مقدمة في الفيزياء الحيوية	3	2	0	2	فيز 101